

MAXEPOX® THIX -V

ADITIVO TIXOTROPANTE EN POLVO PARA RESINAS EPOXI Y POLIURETANO

DESCRIPCIÓN

MAXEPOX ® THIX-V es un aditivo en polvo de rápida dispersión diseñado como espesante y/o agente tixotropante de resinas epoxi y poliuretano en general.

APLICACIONES

- Ejecución de medias cañas con sistemas epoxi y poliuretano.
- Revestimiento con resinas epoxi y poliuretano sobre paramentos verticales, pendientes, rampas de parkings, etc.
- Aplicación de capas de sellado en pavimentos de sistemas multicapa.

VENTAJAS

- Producto de rápida y fácil dispersión en la mezcla.
- Muy efectivo a bajas dosificaciones.
- Aumenta la viscosidad de la mezcla, permitiendo su aplicación en superficies verticales.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la mezcla
MAXEPOX ® THIX-V se presenta listo para su uso y se añade directamente sobre la resina epoxi o poliuretano una vez mezclados sus componentes (A+B) previamente. Mezclar ***MAXEPOX ® THIX-V*** con la resina mediante taladro eléctrico a bajas revoluciones (300-400 rpm máximo) dotado de una hélice mezcladora apta para líquidos, durante aproximadamente 2 a 3 minutos hasta obtener un producto homogéneo en color y apariencia. Evite un tiempo excesivo de mezcla que caliente la masa y/o un agitado violento que introduzca aire durante el mezclado.
Si se requiere la preparación de un mortero epoxi o poliuretano con árido, adicione el árido una vez tenga bien mezclado previamente la resina con ***MAXEPOX ® THIX-V***, mezclando nuevamente mediante medios mecánicos el conjunto.

Aplicación
Aplicar la mezcla con la consistencia deseada resultante mediante la ayuda de una paleta, llana dentada, rodillo o rastrillo de goma, según el sistema a utilizar (revestimiento en soportes verticales y/o con pendientes, medias cañas, capa de sellado, etc.).

Condiciones de aplicación y curado
Consultar las condiciones de aplicación y el tiempo de curado para cada resina en su Boletín Técnico correspondiente.

Limpieza de herramientas
Todas las herramientas y útiles de trabajo se limpiarán con el disolvente específico de la resina, inmediatamente después de su uso. Una vez polimerizado, sólo puede eliminarse por medios mecánicos.

DOSIFICACIÓN

La dosificación de ***MAXEPOX ® THIX-V*** varía del 0,5% al 3 % en peso total de resina.
Realizar ensayos previos representativos para ajustar la dosificación óptima del aditivo según la viscosidad requerida y las condiciones de la puesta en obra.

INDICACIONES IMPORTANTES

- Respetar el rango de dosificación recomendado para el aditivo.
- ***MAXEPOX ® THIX-V*** y/o los áridos utilizados en la mezcla deben estar secos.
- No añadir ***MAXEPOX ® THIX-V*** directamente al componente A, B o a los áridos.
- Para cualquier aplicación no especificada en este Boletín Técnico o información adicional, consulte con Departamento Técnico.

PRESENTACIÓN

MAXEPOX ® ***THIX-V*** se presenta en bidón de 1 kg.

CONSERVACIÓN

Veinticuatro meses en su envase original cerrado y no deteriorado. Almacenar en lugar fresco, seco, protegido de la humedad, las heladas y de la exposición directa a los rayos del sol con temperaturas superiores a 5 ℃.

SEGURIDAD E HIGIENE

MAXEPOX ® ***THIX-V*** no es un producto tóxico ni corrosivo en su composición. Evitar el contacto con la piel y los ojos, así como la inhalación del polvo. Utilizar guantes, gafas de seguridad y mascarilla en su aplicación. En caso de contacto en los ojos, lavar con abundante agua limpia sin restregar. Si la irritación persiste acudir al médico
Consultar la Hoja de Datos de Seguridad de ***MAXEPOX*** ® ***THIX-V***.
La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

DATOS TÉCNICOS

Características del producto	
Aspecto	Polvo fino
Color	Blanquecino
Consumo* estimado, (% en peso total de resina)	0,5 – 3

* El consumo puede variar en función de la viscosidad deseada y de las condiciones de la puesta en obra del producto aditivado. Realizar una prueba in-situ para determinar el consumo exacto.

GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. ***DRIZORO***®***, S.A.U.*** se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes obras y deberán determinarse los datos sobre la obra real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.



DRIZORO, S.A.U.
C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com



ES045396-1/ES045397-1